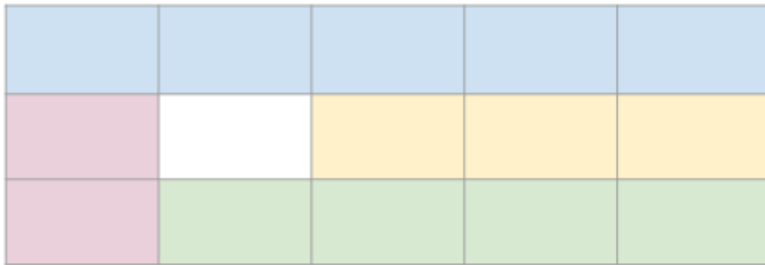


## ÁREAS GRID

Para rematar co capítulo adicado a GRID imos a ver como podemos maquetar únicamente nomeando áreas. Para elo empregaremos as seguintes propiedades:

- **grid-area** nos elementos GRID
- **grid-template-area** no contedor GRID.

Imos a velo mellor cun exemplo. Se temos o seguinte GRID:



Establecese a estrutura do contedor GRID da seguinte maneira:

```
.container {  
  grid-template-columns: repeat(5, 20%);  
  grid-template-rows: repeat(3, 100px);  
}
```

Daremos nome o área que vai a ocupar cada elemento do grid mediante a propiedade **grid-area**:

```
#cab {  
  background-color: blue;  
  grid-area: cab;  
}  
  
#pe {  
  background-color: green;  
  grid-area: pe;  
}  
  
#menu {  
  background-color: red;  
  grid-area: menu;  
}  
  
#principal {  
  background-color: yellow;  
  grid-area: main;  
}
```

Con esos nomes xa podemos engadir ó contedor a propiedade **grid-template-area** que define a estrutura sen dar ningunha propiedade adicional aos elementos do Grid.

```
.container {  
  display: grid;  
  grid-template-columns: repeat(5, 20%);  
  grid-template-rows: repeat(3, 100px);  
  grid-template-areas:  
    "cab cab cab cab cab"  
    "menu . main main main"  
    "menu pe pe pe pe";  
}
```

Cada nome representa o elemento que vai a ocupar unha cela. Desta maneira, o contido de cada fila vai entre “” e:

- A **primeira fila** será ocupada totalmente polo elemento con grid-area:cab;
- Na **segunda fila**, a primeira cela para o elemento con grid-area:menu, logo un oco que se indica co . e posteriormente tres celas para o elemento con grid-area:main.
- Na **terceira fila**, a primeira cela é para o elemento con grid-area:menu e o resto para o que teña grid-area:pe

Unha vez visto isto podemos xuntar todas as propiedades grid-template-\* nunha soa propiedade **grid-template**.

Ademáis, xa non nos quedan por ver máis propiedades do contedor e poderíamos xuntar todas na propiedade **grid**. Aínda que é preferible ter máis control e ter todo separado. Son tantas cousas que a veces se as xuntamos perdemos o foco.